Portier audio sans fil

Ref.612119

Manuel d'installation et d'utilisation

Astrell®

V2

• NOTE IMPORTANTE •

IMPORTANT :
Cette notice doit être lue attentivement avant l'installation. En cas de problème, les techniciens de notre Hotline sont à votre entière disposition pour tout renseignement.

ASSISTANCE ET CONSEILS :
Malgré tout le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut être des difficultés pour installer votre produit ou des questions sans réponses. Il est fortement conseillé de nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller.
En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après plusieurs jours d'utilisation, il est IMPERATIF de nous contacter devant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour le retour du produit dans notre Service Après Vente par le biais du magasin. Sans ce numéro de dossier nous serons en droit de refuser le retour de votre produit.

Ne jamais retourner au magasin où vous avez acheté votre produit sans avoir le numéro de dossier donné par l'un de nos techniciens pour la réparation du produit.

Munissez vous des informations suivantes **avant tout appel :**
- Modèle du portier : **612119**

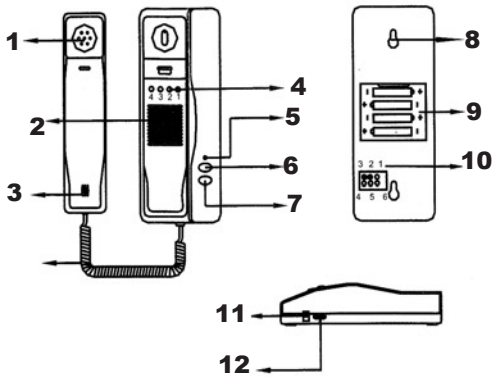
-Caractéristiques de l'installation :
- •Nombre de mètres entre la platine de rue et le combiné : ….....
- •Nombre d'obstacles entre la platine de rue et le combiné : ….....

ASSISTANCE 02 47 34 30 69 TÉLÉPHONIQUE

Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 19H.
Le samedi de 9H30 à 12H30 et de 14H à 18H.
Assistance téléphonique NON surtaxée.

• COMPOSITION ET CARACTÉRISTIQUES •

A/ Combiné interne (à utiliser uniquement en intérieur)

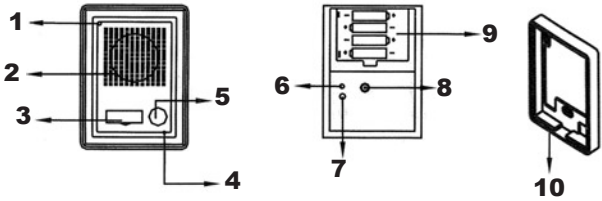


1. Écouteur
2. Haut parleur
3. Microphone
4. Led d'indication du numéro du combiné
5. Led de fonctionnement :
   - Clignote lors d'un appel
   - Allumée pendant la communication
6. Programmation d'un code d'identification et bouton de transfert d'appel vers un autre combiné
7. Bouton pour actionner la gâche électrique
8. Trou de fixation mural
9. Compartiment à piles
10. Switch de sélection du numéro du combiné
11. Connecteur d'alimentation
12. Réglage du volume de la sonnerie

B/ Adaptateur 230V~50Hz / 9Vdc de 500 mA

Le combiné ne doit pas être utilisé avec un autre adaptateur AC/DC que celui fourni.

C/ Platine de rue



1.LED de fonctionnement :
- clignote lors d'un appel
- allumée pendant la communication

2. Haut parleur
3. Porte nom
4. Microphone
5. Bouton d'appel
6. Programmation d'un code d'identification
7. Connexion gâche électrique
8. Connecteur d'alimentation
9. Compartiment à piles
10. Support mural pour la fixation de la platine de rue

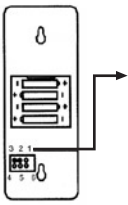
D/ Adaptateur 230V~50Hz / 12Vdc de 1000 mA

La platine de rue ne doit pas être utilisée avec un autre adaptateur AC/DC que celui fourni.

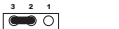
• MISE EN FONCTIONNEMENT •

A/ Assignation du numéro du combiné

Il est possible d'utiliser jusqu'à 4 combinés avec une platine de rue.
Pour cela il est impératif d'assigner un numéro de priorité pour chaque combiné.
Mettre le combiné hors tension, soit en débranchant l'adaptateur AC/DC soit en retirant les piles.
A l'arrière du combiné, placer les jumpers en fonction du numéro choisi pour le combiné.

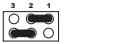


Combiné n°1 : Pin 2 avec Pin 3 et Pin 4 avec Pin 5



Combiné n°2 : Pin 2 avec Pin 3 et Pin 5 avec Pin 6

Combiné n°3 : Pin 1 avec Pin 2 et Pin 4 avec Pin 5



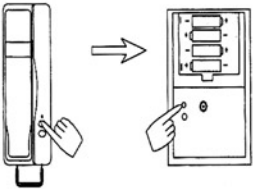
Combiné n°4 : Pin 1 avec Pin 2 et Pin 5 avec Pin 6

Mettre le combiné sous tension.

La LED correspondant au numéro du combiné s'allume.

B/ Programmation du code d'identification

Placer les éléments sur une table.
Mettre le combiné et la platine de rue sous tension soit en utilisant les adaptateurs AC/DC fournis, soit à l'aide de pile.
Appuyer simultanément sur les boutons de programmation de code d'identification jusqu'à entendre les bips de validation émanant de la platine de rue et du combiné.
Si aucun bip ne se fait entendre dans les 5 secondes qui présentent l'appui sur les boutons, recommencer la procédure.
NOTE : Faire la même procédure pour chaque combiné utilisé.



• INSTALLATION •

A/ Précautions d'installation

Il est possible que le portier audio sans fil ne fonctionne pas correctement à l'emplacement souhaité du fait d'un grand nombre d'obstacles (murs, arbres, grillage, meubles…) qui peuvent être présents entre le combiné interne et la platine de rue.
Il est donc recommandé de tester le bon fonctionnement du produit à l'emplacement souhaité avant de fixer définitivement les éléments.
Conseil pour optimiser l'emplacement dans le cas où le produit ne fonctionne pas à l'emplacement souhaité :
Les ondes se propagent en ligne droite de la platine de rue vers le combiné interne, tout obstacle présent sur cette ligne droite réduit la portée du portier audio. Il est donc nécessaire de réduire ce nombre d'obstacles soit en déplaçant le combiné interne soit en déplaçant la platine de rue.
Tous les éléments ne doivent être ni installés, ni utilisés à proximité de produits chimiques (acides, ammoniaque...) ou d'une source d'émission de gaz toxiques.

Pour le combiné :

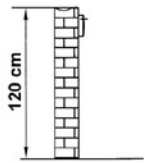
Ce combiné doit être utilisé uniquement en intérieur, dans un endroit peu humide.
Les températures de cet endroit doivent être comprises entre 0 et +40°C.
Ne pas utiliser ce combiné en présence d'une source d'éclaboussures d'eau ou tout autre liquide.
Ne pas installer le combiné à moins de 50 cm d'un objet métallique (ex. : réfrigérateur).
Ne pas installer le combiné dans un environnement trop bruyant. Cela peut entrainer un blocage de la communication de l'intérieur vers l'extérieur. Il sera donc impossible d'entendre la personne qui est à l'extérieur.

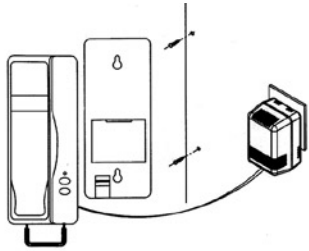
Pour la platine de rue :

La hauteur d'installation recommandée est située à environ 150cm du sol.
Températures d'utilisation comprises entre -5°C et +50°C.
Ne pas installer la paltine de rue à moins de 50 cm d'une partie métallique (ex. : grillage, pilier en métal, casquette de protection métallique…).
Il est conseillé de protéger la platine de rue par une casquette ou de l'installer sous un porche.

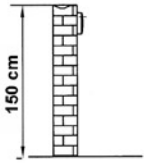
B/ POSE DES DIFFERENTS ELEMENTS

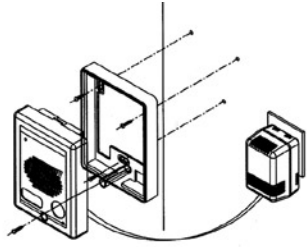
Combiné interne





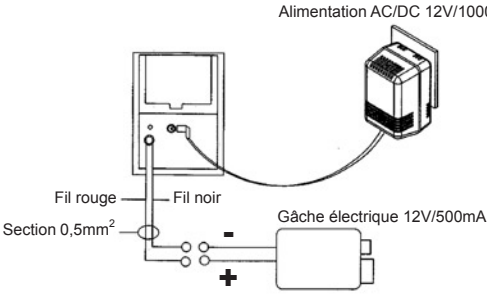
Platine de rue





C/ BRANCHEMENT D'UNE GACHE ELECTRIQUE

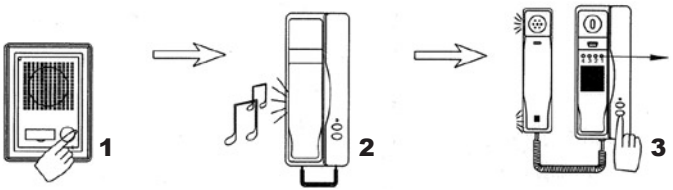
Il est possible, à l'aide de ce portier audio sans fil, de commander une gâche électrique 12V/500mA.
Dans ce cas, il est impératif que la platine de rue soit alimentée par l'adaptateur AC/DC et non par des piles.



Fil rouge connecté sur le + de la gâche
Fil noir connecté sur le - de la gâche

• UTILISATION •

A/ AVEC UN SEUL COMBINÉ INTERNE

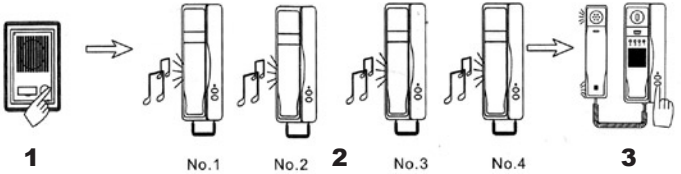


1- Le visiteur presse le bouton d'appel.
2- Le combiné interne sonne (DING DONG).
3- Décrocher le combiné pour communiquer avec le visiteur. Il est possible de lui ouvrir la porte en appuyant sur le bouton pour acionner la gâche électrique.

Note : Le combiné interne sonne pendant environ 15 secondes. Si le combiné n'a pas été décroché dans ces 15 secondes, le portier audio retourne en mode veille. Dans ce cas, il est impératif que le visiteur appui à nouveau sur le bouton d'appel afin de pouvoir communiquer avec lui.
Le temps de communication est limité à 90 secondes. Passé ce temps le portier audio retourne automatiquement en mode veille.

B/ AVEC PLUSIEURS COMBINÉS INTERNES

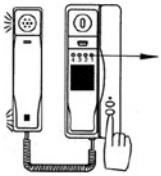
Il est possible d'utiliser jusqu'à 4 combinés avec la même platine de. Pour cela il est impératif d'assigner un numéro de priorité pour chaque combiné (Voir chapitre mise en fonctionnement).



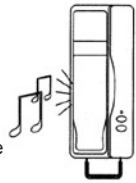
1- Le visiteur presse le bouton d'appel.
2- Tous les combinés internes sonnent (DING DONG).
3- Décrocher l'un des combinés pour communiquer avec le visiteur.

Dés que l'un des combinés est décroché, la communication se fait uniquement entre la platine de rue et ce combiné.

Transférer la communication vers un autre combiné :



Appuyer successivement sur le bouton de transfert d'appel jusqu'à ce que la LED du combiné vers lequel on souhaite transférer l'appel clignote. Relâcher le bouton. Attendre environ 2 secondes que la LED cesse de clignoter et que la LED du combiné actuellement utilisé s'allume. La communication est alors transférée vers l'autre combiné qui se met à sonner.



C/ INDICATEUR DE PILES FAIBLES

Pendant une communication si l'un des deux éléments, platine de rue ou combiné, émet des Bip toutes les 15 secondes, cela indique que ses piles sont faibles et qu'il est nécessaire de les remplacer.

Élimination des piles :

Le consommateur est tenu par la loi de recycler toutes les piles et tous les accus usagés. Il est interdit de les jeter dans une poubelle ordinaire !

Des piles/accus contenant des substances nocives sont marqués des symboles figurant ci-contre qui renvoient à l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire. Les désignations des métaux lourds correspondants sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Il est possible de restituer ces piles/accus usagés auprès des déchetteries communales (centres de tri de matériaux recyclables)qui sont dans l'obligation de les récupérer.

Ne pas laisser les piles/piles boutons/accus à la portée des enfants. Les conserver dans un endroit qui leur est inaccessible. Il y a risque qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques. Danger de mort! Si cela devait arriver malgré tout, consulter immédiatement un médecin ou se rendre à l'hôpital !

Faire attention à ne pas court-circuiter les piles, ni les jeter dans le feu, ni les recharger. Il y a risque d'explosion !

• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES •

Combiné interne

Alimentation par	Adaptateur 230Vac/9Vdc 500mA
	4 piles AA1,5Vdc
Tension de fonctionnement	6Vdc
Consommation maxi en fonctionnement	40mA
Consommation maxi en veille	25mA
Fréquences	2404.50MHz – 2450.00MHz
Modulation	FM
Puissance d'émission	8dBm
Sensibilité de réception	-103dBm
Dimensions	215x90x61mm
Températures d'utilisation	0 à +40°C

Platine de rue

Alimentation par	Adaptateur 230Vac/12Vdc 1000mA
	4 Pile AA 1.5Vdc
Tension de fonctionnement	6Vdc
Consommation maxi en fonctionnement	120mA (1000mA avec gâche électrique)
Consommation maxi en veille	3mA
Fréquences	2404.50MHz – 2450.00MHz
Modulation	FM
Puissance d'émission	8dBm
Sensibilité de réception	-103dBm
Dimensions	120x90x37mm
Températures d'utilisation	-5 à +50°C

• INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES •

GARANTIE

Le portier audio sans fil est garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.
La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.
Aucun des éléments de ce portier audio ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN. Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.
Pour tout renseignement, nos techniciens sont à votre disposition au 02 47 34 30 69.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Avant tout entretien, débrancher les alimentations AC/DC du réseau 230Vac de la maison.
Ne pas utiliser de substances abrasives ou corrosives pour nettoyer les éléments. Utiliser un simple chiffon doux et légèrement humidifié.

RECYCLAGE

Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

• DÉCLARATION DE CONFORMITÉ •

(Directive R&TTE 99/5/CE)

• SOCIETE (fabricant, mandataire, ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement)

Nom : **S.A.S AVIDSEN**
Adresse : **Node Park Touraine**
37310 Tauxigny
France
Téléphone : **(33) 2 47 34 30 60** Télécopie : **(33) 2 47 34 30 61**

• **IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**
Marque : **AVIDSEN**
Désignation commerciale : **Portier Audio Sans Fil**
Référence commerciale : **612119**

Je soussigné,

• **NOM ET QUALITE DU SIGNATAIRE : Raphaël PRERA, président**
Déclare sous mon entière responsabilité que :
- Le produit précédemment cité est conforme à la directive R&TTE 99/5/CE et sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :

- EN 301489-3 V1.4.1
- EN 61000-3-2 (ed.2000) + A2 :2005
- EN 61000-3-3 (ed.1995) + A1 :2001
- EN 60065 (ed. 2002)
- EN 50371 (ed.2002)
- EN 300440-2 V1.1.1

Date : 14 Juin 2007
Signature :